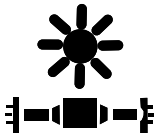
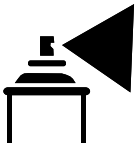
00 Seguridad e Higiene



01 Químicos Mecánica

02 Químicos Hojalatería, Estética, Pintura y Sellado



03 Químicos Adhesivos

04 Químicos Electricidad

05 Corte y Desbaste

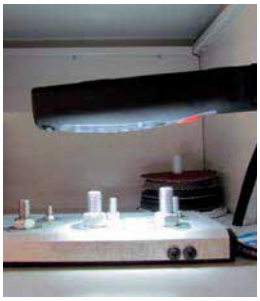
06 Abrasivos

07 Herramienta Manual

08 Herramienta Neumática y Eléctrica

09 Equipamiento Taller y Sistemas de Almacenamiento

LAMPARA LED NEGRA



Art. 00827 531 10 U/E 1

Cabeza de la lámpara multi posición, se inclina hasta **180 grados.**

Tres fuertes imanes para colocar en diferentes posiciones.

21 leds como principal iluminación, **5 leds** como centro de atención en la parte delantera de la lampara.

La luz en la parte del frente es de:
1000 lux a 0,5 metros

La luz en la punta es de:
250 lux a 0,5 metros

Duración de la iluminación del frente es de:
8 horas

Duración de la iluminación de la punta es de:
15 horas

Batería: Recargable de iones de litio 3,7 V DC, 2100 mAh

Tiempo de carga: 4 horas

Corriente: 120V

21 Leds

2 ganchos de sujeción

3 imanes fuertes

5 leds en la punta de la Lámpara

Incluye:

Cargador para automóvil.

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

LAMPARA LED RECARGABLE

Art. 00827 930 010

Entrada de 120V, misma intensidad que las lamparas convencionales de 80W.

Interruptor de apagado y encendido, fácilmente accesible.

Gancho con giro de 360o y flexible.

Lampara con 60 LEDS y cable de 1.5m, resistente al impacto, caídas y a condiciones extremas.

La vida útil del LED es mayor a 100,000 horas, no es necesario el cambio del foco.

Baterías de 7.2V NiMH, 1,800 mAh.

Tiempo de carga aproximada de 4 horas con la lampara apagada, con la lampara encendida de 5 a 6 horas.

Tipo de protección IP54, certificado CE, ROHS y ETL.

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

LAMPARA CABLE 25"

Art. 00827 255 4 - U/E 1

Cable resistente a aceite.
La lámpara cumple con los requerimientos OSHA para la toma de tierra.

Datos Técnicos
Lámpara 12 Volts
Corriente 120 Volts
0.3 AMP
60 HZ
900 Lumens
PL 13 CW lámpara
Tubo de policarbonato
Cable de 25"

Precauciones
No sumergir en líquidos.
No debe usarse en atmósferas explosivas.

LINTERNA TIPO PLUMA

Art. 00827 500 006 - U/E 1

Por su tamaño es fácil de usar, llegando a lugares de difícil acceso, fácil de llevar.

Medidas
12 x 12 x 135 mm (incluye 2 pilas tipo micro 1,5 V)

Precauciones
No sumergir en líquidos.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

LÁMPARA DE LEDS EXTENDIBLE CON IMÁN

Lámpara extendible con imán

Art. 00827 500 50

Características y ventajas:
Hecha de aluminio, 3 luces led, extensión de 15-45cm con imán en la base y la punta.
Extensión: tipo antena, con sujetador tipo pluma de acero cromado.
Longitud sin extender: 170mm.
Longitud extendida: 560mm.
Diámetro promedio: 20mm.
Energía: 4 pilas tipo botón LR-44 (incluidas)
Material: Aluminio anodizado.
Color: Rojo
Peso nominal: 100 grs.

Magnetismo
Incluye un imán de iridio de alto agarre que le permite sujetarla firmemente en cualquier superficie metálica, sin riesgo a desprenderse , ideal también para rescatar piezas metálicas.

Flexibilidad
La parte superior de la lámpara tiene 60mm. de tubo flexible, que le permite flexionar 180° esto hace que sea una lámpara ideal para mesa o banco de trabajo.

*Flexible.
*Práctica.
*Magnética.
*Ergonómica.

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

CARRO DE SERVICIO

Art. 00715 93 26 U/E 1

- Fabricado en lamina, acabado esmalte horneado.
- 2 charolas y cajón con llave, charola superior con tapa abatible con llave.
- Rueda de goma de 4"Ø.
- Freno en rueda para fijar el movimiento.
- Poste lateral cromado.

AGREGAR AL CARRITO

Características y especificaciones:

Altura	83cm
Frente	76cm
Fondo	42cm
Resistencia Peso	150Kg

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

CARRO PARA HERRAMIENTAS ROJO

3 EN 1:

Art. 00715 93 800

3 compartimientos desmontables, que pueden bloquearse uno al otro quedando sujetos; haciendo un modulo de una sola pieza.

Cerraduras porta candado en los tres compartimientos.

Cajón con seguro para evitar se abra en su transportación.

Cajones metálicos con correderas con rodamientos de acero para soportar carga.

Cajón abatible inferior con ruedas de polipropileno y acero que soportan carga hasta de 70Kg.

Asa telescópica para transportar.

Material de lamina de acero esmaltado y tapas de polipropileno de alto impacto.

Ancho	Alto	Largo
32cm	72cm	52cm

AGREGAR AL CARRITO

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

BOMBA NEUMÁTICA PARA EXTRACCIÓN Y LLENADO DE LÍQUIDO DE FRENOS

Art. 00702 090 U/E 1

Características:

• 1. La unidad crea un vacío de gran alcance, que se utiliza para purgar y limpiar líneas de liquido de frenos hidráulicos .

• 2. Diseño ergonómico de gran estabilidad con base y soporte que evita se incline o caiga.

• 3. Ofrece la posibilidad del llenado simultaneo del deposito maestro de liquido mientras se realiza el sangrado , con válvula de drenado.

• 4. Universal es compatible con la mayoría de llaves de purga de las diferentes marcas de vehículos.

• Consumo máximo de aire: **5.0 CFM.**
TRABAJO PSI: 70 BARRA DE VACÍO DE : (40 PSI)
CAPACIDAD: EXTRACCIÓN DE TANQUE: 2.0 L

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

EXTRACTOR DE ACEITE POR VACIO PORTÁTIL

Vuelta Frente

Extrae el aceite del motor por la bayoneta.
Unidad portátil para la extracción de aceite usado y otros líquidos.
Ideal para autos, barcos, motocicletas y motores pequeños.

Art. 00715 93 920 U/E 1

• Cada vez son más los vehículos que no integran tapón de Carter para vaciado.

• El extractor de aceite a vacío permite que el proceso sea más rápido y fácil, mantine el taller limpio pues no hay goteo ni derrame.

• El tanque de 30 litros guarda el aceite usado hasta ser vaciado en el depósito recolector de aceite quemado; evitando la contaminación su taller estará dentro de las reglamentaciones ecológicas existe tes.

• Su funcionamiento es neumático, trabaja a 120 PSI y por medio de una válvula crea un vacío que alcanza la suficiente succión para vaciar el Carter en un tiempo de hasta 5 minutos; puede reducirse el tiempo si el aceite esta a la temperatura de servicio.

• Su mirilla tubular transparente graduada de 10 a 22 litros permite ver el contenido del aceite extraído; el extractor integra 6 sondas para absorción de diferentes diámetros 2 de 5mm Ø. 2 de 6mm Ø, 1 de 7mm Ø y 1 de 8mm Ø y longitudes de 90cm, metálicas y flexibles para la mayoría de los autos que hay en México, manguera de vaciado, además de adaptadores para los vehículos BMW y VW.

• La extracción debe hacerse con el aceite caliente a 80° C o más , el calor facilita su absorción.

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

AGREGAR AL CARRITO

Caracteristicas y especificaciones:

Capacidad del tanque	30 litros
Capacidad máxima de drene	22 litros
Almacenaje máximo en el tanque	Es de 2/3 partes de su capacidad.
Tiempo de despresurizado	70 segundos
Nivel de ruido	75 db (Decibeles)
Tasa de succión	1.5 a 2 litros por minuto a 80°C
Dimensión de manguera de succión	½" diámetro x 2 metros. (Long.)
Dimensiones de manguera de drene	1" diámetro x 2 metros . (Long.)
Presión máxima de entrada de aire para carga de vacío	120 PSI (8 BAR)
Presión máxima de entrada de aire a deposito para extracción	14 PSI (1 BAR)
Conexión de entrada de aire	¼"
Peso Neto	20 Kgs

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

INJECT CLEANER PREMIUM SISTEMA DE LAVADO POR ULTRASONIDO Y PRUEBA DE INYECTORES

Art. 00702 077 700 U/E 1

El Inject cleaner Premium es un sistema integrado de limpieza por ultrasonido y prueba de inyectores de combustible a gasolina, que no requiere aire comprimido en su funcionamiento.

El Inject cleaner Premium permite simult neamente por medio de una aplicación exclusiva ejecutar pruebas de inyectores y lavado por ultrasonido, permitiendo ahorros de tiempo al operarlo.

El Inject cleaner Premium integra una tina en acero inoxidable con un sistema electrónico de generación de ultra sonido, que actúa de manera eficaz para limpiar las incrustaciones exteriores e interiores de los inyectores de una forma efectiva aun estando muy profundos e incrustados asegurando la limpieza total.

En la torre de pruebas el desmontaje de las probetas para drene y limpieza es más rápido y practico; además de integrar un sistema de Retro iluminación LED para una excelente visualización de las pruebas.

Funciones y Operaciones:
-Prueba de resistencia eléctrica.
-Prueba de sellado.
-Prueba de pulverización de los inyectores.
-Prueba de ciclo continúo pulso y chorro.
-Prueba de aceleración de 1000 a 7000 RPM
-Prueba de 1000 a 15,000 RPM (pulso acelerado.)
-Prueba de volumen relativo.
-Multifunción de lavado ultra sónico y pruebas con memoria programables.
-Comunicación interface con una PC.
-Selección de corriente en 220v 110v
(Se requiere ver instructivo para todas y las funciones.)

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

LIQUIDO PARA PRUEBA DE INYECTORES

Descripción	Contenido
Liquido para limpiar tubos de ultrasonido	500ml

*Se aplica en las probetas del sistema.

Art. 00890 132

Líquido a bases de solventes y derivados del petroleo.

No daña la boquilla (permite el análisis de la presión, flujo y alcance de la boquilla)

Modo de empleo del líquido TIW:
Añada el producto en el deposito a utilizar (que no llegue a mas de la mitad de la capacidad del deposito)

Especial para ser usado en el equipo
Art. No. 00702 077 700

NOTA: NUNCA UTILICE LA CAPACIDAD TOTAL DEL DEPOSITO.

LIQUIDO PARA TINA DE ULTRASONIDO

Descripción	Contenido
Liquido para tina de ultrasonido	1L

Art. 00890 133 2

Producto con alta capacidad desengrasante ideal para ser utilizado en tinas de ultrasonido
No contiene disolventes clorados y es de alta biodegradabilidad.
No opaca, no deja residuos sobre las piezas a limpiar.
Puede ser usado como desengrasante de uso común fuera de la tina de ultrasonido puede diluir pastas abrasivas para pulir.

-Producto no inflamable
-Puede ser usado en todo tipo de tinas de ultrasonido para limpiar, pulir, abrillantar piezas metálicas en la industria de joyería, ópticas , farmacéutica , medico sanitaria, química, textil , litográfica etc.

Especial para ser usado en el equipo
Art. No. 00702 077 700

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

MULTIPLICADOR DE FUERZA MANUAL WÜRTH 3,500 PSI

Multiplicador de fuerza manual, para la extracción de tornillos y tuercas fuertemente anclados

Art. 00714 71 200 - U/E 1

Herramienta diseñada para diversas operaciones de apriete y afloje de tuercas en llantas de Camiones, autobuses, maquinaria agrícola, maquinaria pesada, principalmente aquellos que estan extremadamente travados.
Carcasa fabricada en acero fundido de alta resistencia, con tratamientos externos.
Simple y facil de utilizar sin esfuerzos.
Se puede llevar a cualquier lugar sin necesidad de comprensor para su funcionamiento.
Excelente para situaciones de emergencia.
Sin ruido.
Reduce el porcentaje de fuerza aplicada.
No es necesario que se utilice extensión.
Herramienta que no requiere mantenimiento.
Estuche de plastico para poder almacenar en cualquier lugar.

IMPORTANTE:
El multiplicador de fuerza está diseñada sólo para uso manual. No con herramienta neumática o alguna extensión ya que esto puede dañar seriamente la herramienta y los equipos generando un riesgo de seguridad para el usuario. Se anulará la garantía por cualquier uso de este naturaleza. EL MULTIPLICADOR no sustituye la pistola de impacto. EQUIPO ESPECIAL PARA ALTO TORQUE, NO PARA EXTRAER O APROXIMAR TUERCAS O TORNILLOS

Accesorios:

1 maleta de plastico
1 manivela
1 extensión
1 dado de impacto 32mm y 33mm
1 multiplicador de fuerza

Especificaciones:

Par de apriete Max.	**5.800Nm / 591kgf**
Relación de transmisión	1.78
Cuadro de salida	1"
Peso total (kg)	10
Dado de impacto mm	32 y 33

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

VIDEO BOROSCOPIO

A través de la sonda del video endoscopio Wurth con cámara iluminada controlada por LED usted podrá inspeccionar lugares poco accesibles en maquinarias, hendiduras y ductos.

Art. 00715 53 962

-Útil para inspecciones automotrices, embarcaciones y aeronaves.
-Para inspecciones visuales por ejemplo de cableados, Inspeccione en puntos internos de maquinas sin necesidad de desensamblar completamente y con la comodidad visual proporcionada por su monitor a color.
-Vea fácilmente en lugares estrechos a pesar de la humedad y la poca iluminación.
-Cuenta con niveles controlados de iluminación.
-El video endoscopio Wurth Básico esta diseñado con una sonda de 1 metro de longitud de 5.5.milímetros de diámetro, fabricada con cristales de zafiro de alta resistencia al rayado y que proporciona una alta calidad de imagen que protegen la cámara y el objetivo.
-El video endoscopio integra 3 diferentes espejos que permitirán al usuario visualizar los lugares a diferentes ángulos; 79°,90°, 110° permitiendo el fácil manejo del equipo.
-El equipo es portátil usa 4 pilas alcalinas AA permitiendo movilidad y accesibilidad en los lugares de mas difícil acceso.

Baterías no incluidas

AGREGAR AL CARRITO

Datos técnicos:
-Monitor: de 2 ¼"" **LCD QVGA** a color con una resolución a 320 x 240 pixels
-Peso: 1,704 grs. el conjunto.
-Formato de salida de video: **NTSC & PAL**
- Ángulo de visión: Ángulo horizontal 46 °
Ángulo vertical 34 °
Ángulo Diagonal 56°
- La profundidad de foco: **(DOF)**: entre 1 a 6 cm de distancia.
-Prueba de sondas en agua resistentes protección clase **IP 67**
Las letras **IP** identifican al **Standard International Protection,**
El valor **6** en el primer dígito numérico describe el nivel de protección ante polvo "El polvo no debe entrar bajo
ninguna circunstancia".
El valor **7** en el segundo dígito numérico describe el nivel de protección frente a líquidos (normalmente agua),:
Debe resistir (sin filtración alguna) la inmersión completa a 1 metro durante 30 minutos.

Funcionamiento.
-El Video endoscopio Wurth Básico cuenta con regulador de intensidad de luz según la necesidad del usuario.
-Opción de acercamiento.
-Entrada para monitor de TV **(RCA)**

Precauciones: Evite la inhalación prolongada, aplique el producto en áreas ventiladas.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

SOPORTE PARA MOTOR TIPO ARAÑA

Soporte especial para montar motores de tipo automotriz

Art. 00715 93 360

Características y ventajas:

Este soporte es usado para montar motores de tipo automotriz cuando es removido de algún vehículo. Está diseñado para poder tener acceso al motor para su reparación, servicio o reconstrucción.

El soporte cuenta con un mecanismo con un plato giratorio con seguro, para que el usuario tenga facilidad de acceso al motor en el momento de su manipulación. El soporte también contiene ruedas que giran suavemente en una superficie plana y suave.

Antes de utilizar el soporte para motores, verifique que las piezas de ensamble no tengan daños periódicamente hacer una revisión de soldaduras y tornillería, que no falten piezas o que haya partes suelta o dañadas.

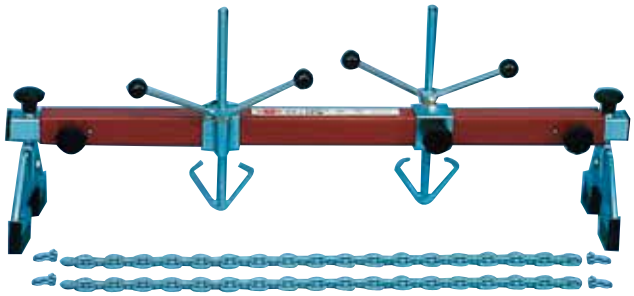
No realizar modificaciones, alterar la construcción o diseño del soporte de motores así como no exceder la capacidad nominal de carga 567 kgs (1250 libras).

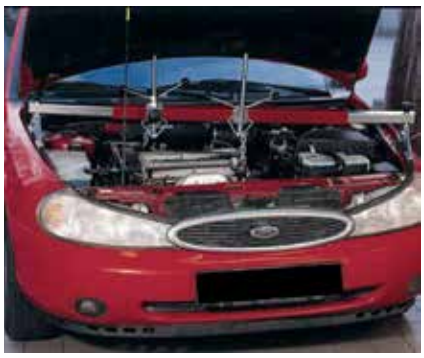
Antes de girar el soporte con carga, verificar que este bien sujeta a la placa de montaje.
Para evitar girar el motor sin desearlo ponga el seguro de giro.
No rodar el soporte de motor en piso agrietado o con obstáculos que pudieran impedir su movimiento o voltearlo, usar en pisos totalmente planos.
Nunca trabaje directamente bajo el soporte con carga suspendida.

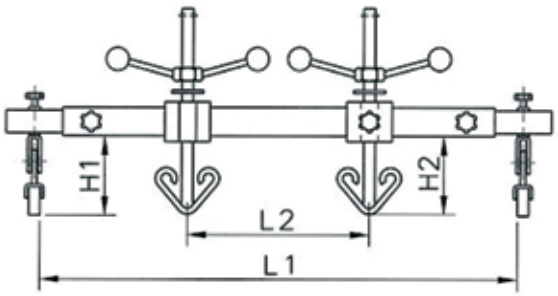
Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

SOPORTE DE MOTOR







Carga hasta 500 kg

Art. 00715 93 35 U/E 1

- Herramienta ideal para subir y bajar el motor en reparaciones, cajas de velocidades, cambio de discos, etc.
- El soporte esta diseñado para elevar y suspender motores de autos con una resistencia de hasta 500kg.
- Solo se coloca sobre la solapa de la carrocería que recibe el cofre del vehículo; donde se apoyara mientras la maquina se sujeta y se suspende sin ningún esfuerzo.

AGREGAR AL CARRITO

L1 mm min-max	L2 mm min-max	H1 mm	H2 mm min-max	Carrying capacity kg	U/E
900-1540	160-680	145	40-260	2 x 300	1

BRAZO PARA PUENTE DE MOTOR

Art. 00715 93 36 U/E 1

- Herramienta ideal para subir y bajar el motor en reparaciones, cajas de velocidades, cambio de discos, etc.
- El soporte esta diseñado para elevar y suspender motores de autos con una resistencia de hasta 500kg.
- Solo se coloca sobre la solapa de la carrocería que recibe el cofre del vehículo; donde se apoyara mientras la maquina se sujeta y se suspende sin ningún esfuerzo.

AGREGAR AL CARRITO

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

TABLA PARA MECÁNICO

Realizada en plástico muy resistente y de diseño moderno

Art. 00715 93 03 U/E 1

- Camilla resistente a aceites, combustibles, calor, frío y a los ambientes húmedos.
- Diseño anatómico para el cuerpo y la cabeza, dispone de respaldo elevado para apoyar el cuello.
- Ruedas laterales que le confieren una gran movilidad.
- Dispone de 6 huecos de diferente tamaño para alojar herramientas y pequeño material.

Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)
1,000	520	130

AGREGAR AL CARRITO

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

MEDIDOR LÁSER WDM

AGREGAR AL CARRITO

Láser para medir distancias, áreas y volúmenes

Art. 00714 640 71 U/E 1

Rango de medición 0,05 hasta 30 m con 1 mm de margen de error.
Logra la medición de largas distancias con gran precisión.

La medición es con un solo botón, solo se emplea una persona.
Ahorra tiempo = dinero

Fácil de usar y entender
Los valores determinados se pueden leer en forma rápida y sencilla.

¿Desea determinar una distancia entre dos puntos?
¿Necesita calcular una formula de distancia?
Ya no es necesario utilizar una cinta metrica los medidores laser de distancia hacen el trabajo por usted.

Estos medidores le ahorraran tiempo y esfuerzo porque reducen los errores.

Ofrecerá además un aspecto de profesionalidad al contratista o cliente.

Importantes funciones WDM 30:

Longitud
Superficie
Volumen

Funciones y usos:

Longitud | Área | Volumen | Punto de partida para medición | Medición escalonada

Datos técnicos

Alcance	entre 0.1m y 30m
Precisión de la medición (2)	típ.:± 2.0 mm*
Unidad mínima visualizada	1mm
Clase de láser	2
Tipo de láser	635nm, < 1mW
Desconexión automática	tras 180s
Medición continua	sí
Dimensiones (alt. x prof. x anch.)	115 x 47 x 27mm
Duración de la batería (2 x AAA)	hasta 3.000 mediciones
Peso	100g
Gama de temperatura: -en almacén -en funcionamiento	 entre -25ºC y 70ºC entre 0ºC y 40ºC

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

TERMOMÉTRO INFRAROJO

Art. 00715 53 110 - U/E 1

Rango de medición	- 50 a + 650 ° C (58°C a 1202°F)
Resolución óptica D:S	12:01
Resolución de display	0.1°C
Presión a temperatura ambiente	De 23°C a 25°C - 50°C a + 20 °C (± 2,5 ° C) + 20 a + 300 °C (1°C)
Tiempo de respuesta	150ms
Sensibilidad espectral	8 a 14Nm
Temperatura de almacenamiento	10°C a + 60 °C
Laser	Clase II
Grado de emisión ajustable	0.10 a 1.0

- Ergonómico, práctico y adecuado para su uso en cualquier lugar
  Medición de la temperatura en cuestión de segundos
- Gracias al haz de láser de dos puntos, los puntos de medición puede ser en el centro aún más precisos
  La medición fiable y precisa
- Cono de medición extremadamente delgado de 12:1
  En lo más delgado del cono de medición, más exacta será la medición resultado (por ejemplo, para una distancia máxima 5.4mts diámetro máximo de 36".
- Ajuste digital de la emisión del título
  Entre 0,1 y 1,0 variable (ajuste de fábrica 0,95)
- Lectura en centígrados y Fahrenheit
  Elimina conversiones complicadas
- Con iluminación de la pantalla integrada
- Visualización de resultados con una posición decimal.
- Alarma ajustable con temperaturas extremadamente altas o bajas
  Entre - 50 ° C y + 650 ° C
- El termómetro infrarrojo viene en un estuche que puede ser sujetado al cinturón.
- **NORMAS REGULADORAS**
  EN 61326 - 1997
  EMC 89/336/CEE

Operación:

1. Apunte el dispositivo en los puntos de medición a medir.
2. Accionar el gatillo. Los puntos láser indican el punto de medición y los resultados de la medición se puede leer en la pantalla. Cuanto más cerca se dirige el punto de medición, más precisos serán los resultados.
3. Después de aprox. 5 segundos, el aparato se apaga automáticamente.

Resumen de funciones:

Mediciones precisas sin contacto.
Sistema óptico mejorado para mediciones a grandes distancias.
Amplio rango de temperatura.
Visor laser doble.
Función Max - Memorización - Bloqueo.
Luz de fondo.
Convertidor de ° C y ° F de rápida ejecución.
Bateria 9V

Usos:
Industria de alimentos, seguridad e inspección de instalaciones, contratistas de la construcción, instaladores de calefacción y aire acondicionado, pintores, construcción de carreteras, minas, construcción de frigoríficos, mecánicos automotrices, etc.

Nota: Cuando el disparador se pulsa continuamente, el dispositivo siempre indica la temperatura real de todos los puntos de medición. Cuando se libera el botón el resultado de la medición que se muestra será la última temperatura tomada.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

PROTECTOR DE VOLANTE

Art. 00899 500 011 - U/E 1

Hecho de plástico con resorte adaptable a varios tipos de volante.

AGREGAR AL CARRITO

PROTECTOR DE ASIENTO - PROTECTOR DE SALPICADERAS

Art. 00899 500 022 - U/E 1

Art. 00899 600 1 - U/E 1

Hecho con plástico resistente y lavable.

***Para realizar tu compra elije el numero de articulo.**

PROTECTOR DE ASIENTO

Art. 00899 500 11 - U/E 1

Hecho con plástico resistente.

AGREGAR AL CARRITO

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

HIGIENIZADOR ULTRA-CLEAN AUTOMOTRIZ

AGREGAR AL CARRITO

Especialmente formulada para ser utilizado únicamente con el HSW premium

Art. 00702 764 1 U/E 1

El higienizador Ultra-Clean ha sido de -sarrollado en base a las necesidades de las personas en lo referido al proceso de higienización del sistema de aire acondicionado de su automóvil eliminando las bacterías, ácaros, hongos que se logran cultivar en los ductos del A/C del automóvil por la humedad, ya que pueden ocasionar problemas en la salud de las perso.

Potencia.
-Su equipo brinda una óptima potencia, lo que permite una eficaz y excelente nebulización.

Alta confiabilidad.
-Un rigoroso control de calidad garantiza que todo higienizador
Ultra-Clean salga de fábrica con la absoluta seguridad de su correcto funcionamiento.

Seguridad.
-El gabinete le asegura un total aislamiento de los componentes electrónicos, garantizando su seguridad y la de sus hijos.

Modo de uso:
-Opera basado en ultrasonido, produciendo una mezcla de pequeñísimas partículas facilitando la correcta circulación y penetración del producto (Art.No. 893 764 70) a

Aplicaciones:
En los ductos del aire acondicionado de automóviles y camiones.

Datos técnicos

Método de nebulizado	Por ultrasonido
Tensión de alimentación	110/127 V
Tasa de nebulización	Hasta 105 ml/h
Consumo de potencia	30W
Capacidad máxima de depósito	70ml
Dimensiones del equipo en mm	215 x 125 x 140

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA SOLDADOR

Se utilizan para proteger al soldador de las chispas y el calor que genera al acto de soldar.

A **Art. 00899 450 1**
Guante de carnaza corto de 7 Cms.

B **Art. 00899 450 2**
Guante de carnaza largo de 20 Cms.

C **Art. 00899 450 3**
Par de mangas de Carnaza.

E **Art. 00899 450 4**
Par de polainas de carnaza.

D **Art. 00899 450 5**
Peto de carnaza largo

Los materiales de fabricación con los que están elaboradas las diferentes partes del equipo son carnazas de ganado vacuno de la mejor calidad, diseñados ergonómicamente para la mejor comodidad del usuario.

Ventajas:

-Por su tratamiento, con el uso se vuelven más suaves.

-No se agrietan. Se acondiciona a las manos mientras se trabaja.

-Proporcionan flexibilidad, destreza y sensibilidad a la mano, las costuras exteriores, permiten aún mayor comodidad.

- Resisten diversas condiciones de trabajo, durables contra la abrasión.

***Para realizar tu compra, elije el numero de articulo.**

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

CONJUNTO COMPLETO DE ABRAZADERAS ZEBRA CON DESARMADOR FLEXIBLE

ZEBRA QUALITY

CON DESARMADOR FLEXIBLE Con tornillos removibles DIN 3017

Art. 00539 120 7

- A/F 6 11 medidas de 8 - 12 mm a 70 – 90 mm = 120 piezas. 1 desarmador flexible Zebra y 1 una base para colgar en la pared.
- No daña el tubo o manguera.
- Alise un lado más bajo del lazo y de los bordes elevados del lazo.
- Plano extremos presionados del puente.
- No se provoca ninguna abertura automática indeseada en ella.
- Desarmador flexible convenientemente para todo tipo de abrazadera de manguera o tubos 0539 5, A/F 7

AGREGAR AL CARRITO

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

CAJA DE HERRAMIENTAS ESTANDAR

Para el almacenamiento de herramienta general o especializada

Art. 00715 93 21 U/E 1

Diseño estandar.

Interior y exterior hechos de metal y del mismo tono de pintura.

Con agarradera de mano.

Bloques de espacios diferentes.

Mejor control de herramientas.

AGREGAR AL CARRITO

Ancho	Alto	Profundidad
215mm	210mm	540mm

CAJA DE HERRAMIENTAS ROJA

Para el almacenamiento de herramienta general o especializada

Art. 00715 93 22 U/E 1

Diseño estandar.

Interior y exterior hechos de metal y del mismo tono de pintura.

Con agarradera de mano.

Bloques de espacios diferentes.

Con portacandado y broches para mayor seguridad.

Mejor control de herramientas.

AGREGAR AL CARRITO

Ancho	Alto	Largo
18cm	16cm	51cm

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

WÜRTH PLASTIC ROJO

Resina plástica aplicable en frío de usos multiples.

Art. 00890 27 1 - 500 ml

Capa elástica industrial.
Flexibilidad de alta resistencia.
Multiples utilidades: cubre, protege, embellece, protege contra el moho, impermeabiliza, etc.
-Resiste, no se agrieta, no se quiebra.
Característica dieléctrica 600 V tensión máxima.
Excelente adherencia en cualquier material como metales, aluminio, acero inoxidable, madera, plástico, nylon, etc.

Producto elaborado a base de resinas especiales para cubrir y proteger las superficies.
Da protección duradera y prolonga la vida de accesorios y herramientas.
Impide el deslizamiento, creando una superficie antiderrapante.
Cuanto mayor sea el espesor de la capa, mayor será la protección.

Gran protección antiorrosiva.
Protege las superficies metálicas contra la oxidación, corrosión u moho.
Protege contra la lluvia, brisa marina, agua salada y ácidos.

AGREGAR AL CARRITO

Modo de uso:
-La superficie a cubrir deberá estar libre de suciedad, agua, moho, residuos y de humedad.

Modos de aplicación:
Inmersión: Sumergir el producto dentro de la lata para garantizar su consistencia, retirar lentamente a 2 cm por 5 segundos para impedir deformaciones, goteo y exceso de bolas de aire, después del procedimiento dejar secar.
Brocha: Es necesario diluir el producto con tolueno, benceno, xilol o ciclohexano y aplicar directamente.
Pistola: Diluya a viscosidad ideal para equipos de ese tipo.

Datos técnicos

Características químicas	Tolueno, mezcla de hidrocarburos, parafinicos, naftenicos y aromáticos
Producto extintor adecuado	Espuma, dióxido de carbono, polvo químico y agua
Sustancias peligrosas	Tolueno
Temperatura mín de almacenamiento	-5°C
Temperatura máx de almacenamiento	45°C

Precauciones: Usar equipo de seguridad apropiado.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS

Art. 00999 106 221

Incluye:

1 Rost Off
(Art.00890 2)

1 Limpiador de contactos
(Art.00895 65 300)

1 Silicón en spray
(Art.00893 221)

1 HHS 2000
(Art.00893 106)

PAQUETE 5 MAGNÍFICOS ELÉCTRICOS

Art. 00999 104 106

Incluye:

1 Protector para polos de batería
(Art. No. 00890 104)

1 Limpiador de contactos
(Art. No. 00895 65 300)

1 Silicón en spray
(Art. No. 00893 221)

1 HHS 2000
(Art. No. 00893 106)

4 Cintas aislantes PVC negra
(Art. No. 00985 196)

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS DE ELECTRÓNICA

Art. 00999 844 198

Incluye:

1 Cinta brochable
(Art. No. 00893 198 010)

1 Limpiador de contactos
(Art. No. 00895 65 300)

1 Grasa dieléctrica
(Art. No. 00893 844 100)

2 Cinta de aislar PVC negra
(Art. No. 00985 196)

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS DE HOJALATERÍA

Art. 00999 993 160

Incluye:

1 Vaku light
(Art.00993 140)

1 Vaku plastic
(Art.00993 160)

1 Protector de carrocerías
(Art.00893 075)

1 Pega y sella blanco
(Art.00890 100 1)

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS DE MOTOS

Art. 00999 895 106

Incluye:

1 Sellador de roscas de alta resistencia 25gr
(Art.00893 271 25)

1 HHS 2000
(Art.00893 106)

1 Limpiador de contactos
(Art.00895 65 300)

1 Rost Off
(Art.00890 2)

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS DE TAPICERÍA

Art. 00999 023 24

Incluye:

1 Protector de telas
(Art.00890 023)

1 Limpiador activo de tapicería
(Art.00890 24)

1 Crema limpiadora para pieles
(Art.00893 012 9)

1 Aromatizante para carro
(Art.00999 094 961)

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS DE LAVADO

Art. 00999 012 468

Incluye:

Shampoo para carrocería
(Art.00893 012 00)

1 Polish
(Art.00893 468)

1 Cera con PTFE
(Art.00890 20)

5 Paños de microfibra
(Art.00899 900 01)

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS INDUSTRIAL

Art. 00999 106 140

Incluye:

1 Limpiador para la industria en spray
(Art.00893 140)

1 HHS 2000
(Art.00893 106)

1 Limpiador de contactos
(Art.00895 65 300)

1 Rost Off
(Art.00890 2)

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS PEGAMENTOS

Art. 00999 271 72

Incluye:

1 Silicón gris alta temperatura
(Art.00890 72)

1 Sellador de roscas alta resistencia 25grs
(Art.00893 271 25)

1 Rost off
(Art.00890 2)

1 Pegamento de cianocrilato 20grs
(Art.00893 09 020)

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS ESTÉTICA

Art. 00999 900 20

Incluye:

1 Cera limpiadora
(Art.00890 20)

5 Paños de microfibra rojos
(Art.00999 900 003)

1 Shampoo para carrocerías
(Art.00893 012 00)

1 Limpiador de parabrisas
(Art.0892 333)

PAQUETE 3 MAGNÍFICOS SEGURIDAD

Art. 00999 401 001

Incluye:

1 Guantes nitrilón 1 par
(Art.00899 444 08)

1 Mascarilla
(Art.00895 65 300)

1 Silicón en spray
(Art.00899 120 001)

1 Gafas de seguridad transparentes
(Art. 00899 103 128)

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS REFACCIONARIAS

Art. 00999 551 333

Incluye:

1 Rost off
(Art. 00890 2)

1 Aditivo de inyectores plus
(Art.00893 551 250)

1 Limpiador de parabrisas
(Art.00892 333)

1 Würth bond adhesivo
(Art.00893 12 002)

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS FRENOS

Art. 00999 110 106

Incluye:

1 Rost off
(Art. No. 00890 2)

1 Pasta para frenos en sobre
(Art. No. 00893 110 5)

1 Limpiador de frenos
(Art. No. 00890 910 415)

1 Antirrechinido de balatas
(Art. No. 00890 106)

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS LLUVIAS

Art. 00999 890 102

Incluye:

1 Limpiador de cristales
(Art. No. 00890 25)

2 Water off
(Art. No. 00890 102 1)

5 Blitz
(Art. No. 00892 333)

1 Antiempañante
(Art. No. 00890 19)

PAQUETE 4 MAGNÍFICOS ESTÉTICA 2

Art. 00999 012 023

Incluye:

1 Shampoo para carrocería
(Art. No. 00893 012 00)

1 Cera con PTFE
(Art. No. 00890 20)

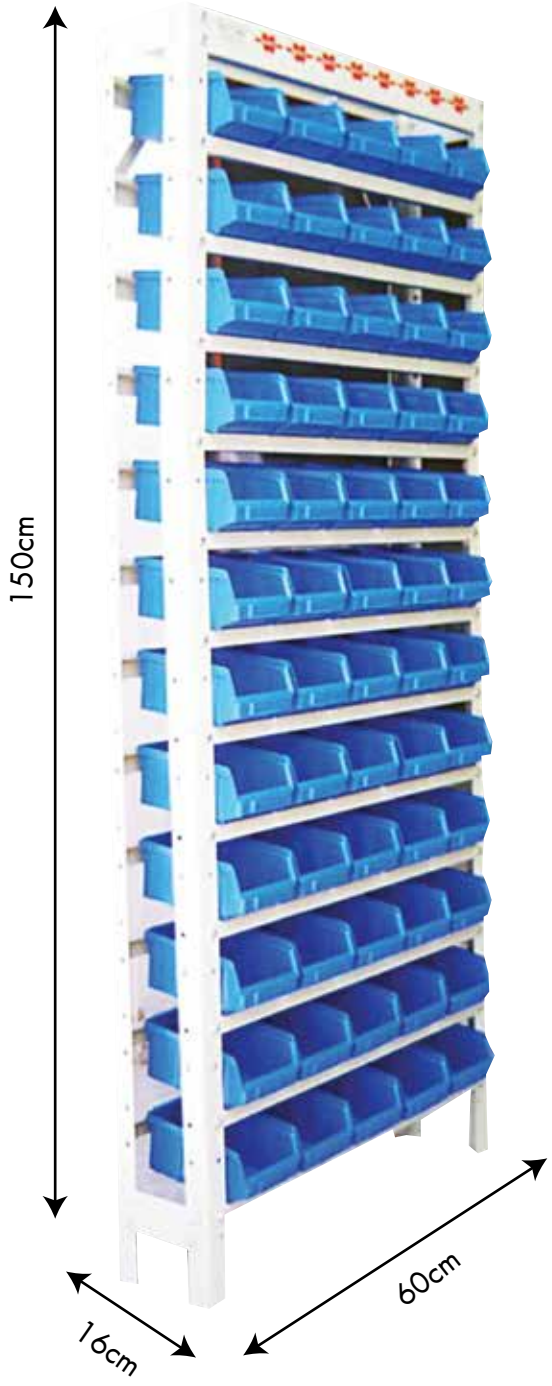
1 Silicón en spray
(Art. No. 00893 221)

1 Protector de telas
(Art. No. 00890 023)

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

ESTANTERÍAS

Para un mejor almacenamiento de piezas chicas o grandes



Art. 00962 060
Cajón para estantería
Art. No. 00961 2 3

Estantería con 60 cajones.
- Acero laminado y esmaltado al horno calibre 18.

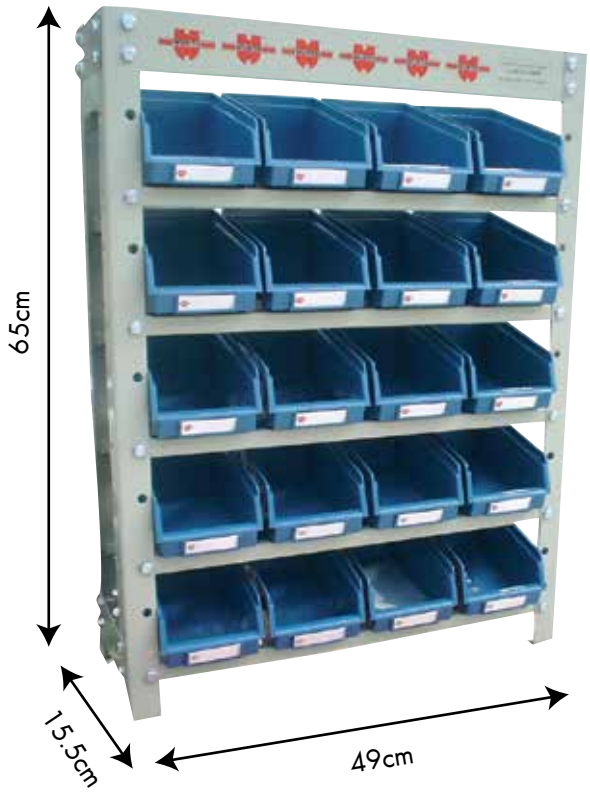
AGREGAR AL CARRITO

Precauciones: Evite la inhalación prolongada, aplique el producto en áreas ventiladas.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

ESTANTERÍA S

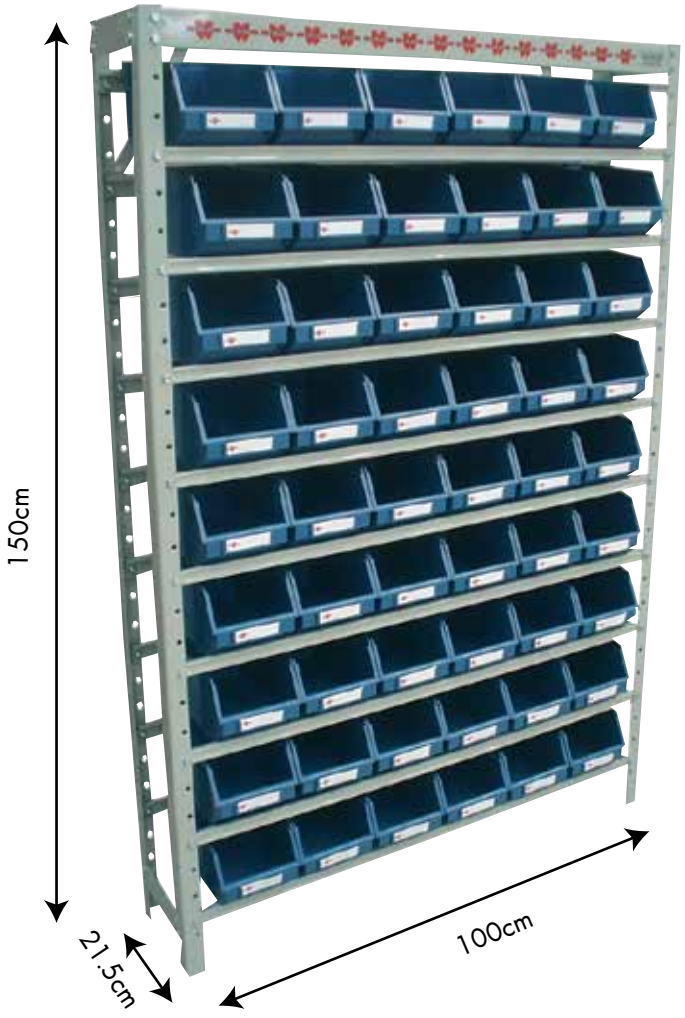


Para un mejor almacenamiento de piezas chicas o grandes

Art. 00962 020
Cajón para estantería
Art. No. 00961 2 3

Estantería con 20 cajones.
- Acero laminado y esmaltado al horno calibre 18.

AGREGAR AL CARRITO



Para un mejor almacenamiento de piezas chicas o grandes

Art. 00962 54 002
Cajón para estantería
Art. No. 00961 2 5

Estantería con 54 cajones.
- Acero laminado y esmaltado al horno calibre 18.

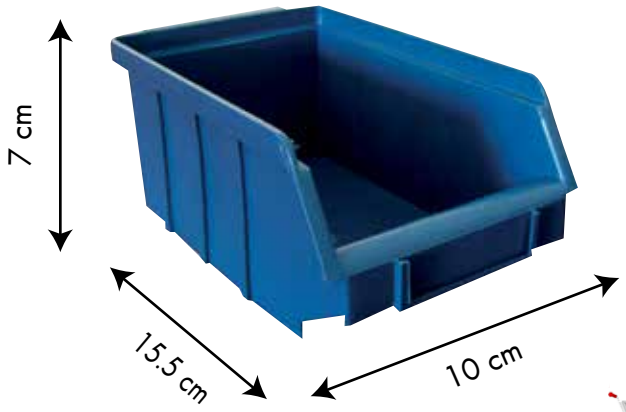
AGREGAR AL CARRITO

Precauciones: Evite la inhalación prolongada, aplique el producto en áreas ventiladas.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

CAJONES PARA ESTANTERÍAS

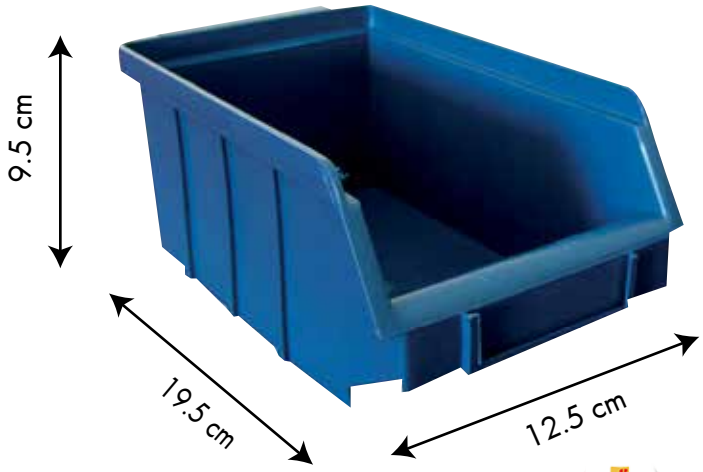


Para ser utilizadas individual-mente o con estantería 962 060

Art. 00961 2 3
U/E 1

- Hechas con material resistente.
- Color azul.
- Almacenar cosas chicas o grandes.

AGREGAR AL CARRITO

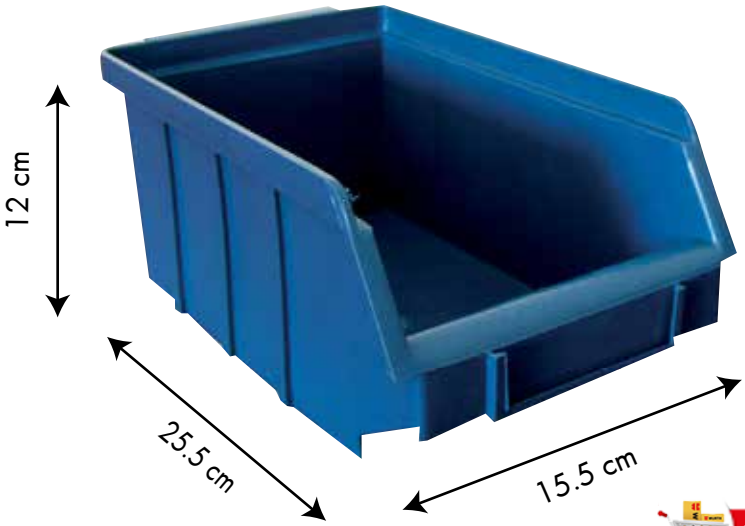


Para ser utilizadas individual-mente

Art. 00961 2 4
U/E 1

- Hechas con material resistente.
- Color azul.
- Almacenar cosas chicas o grandes.

AGREGAR AL CARRITO



Para ser utilizadas individual-mente o con estantería 962 020

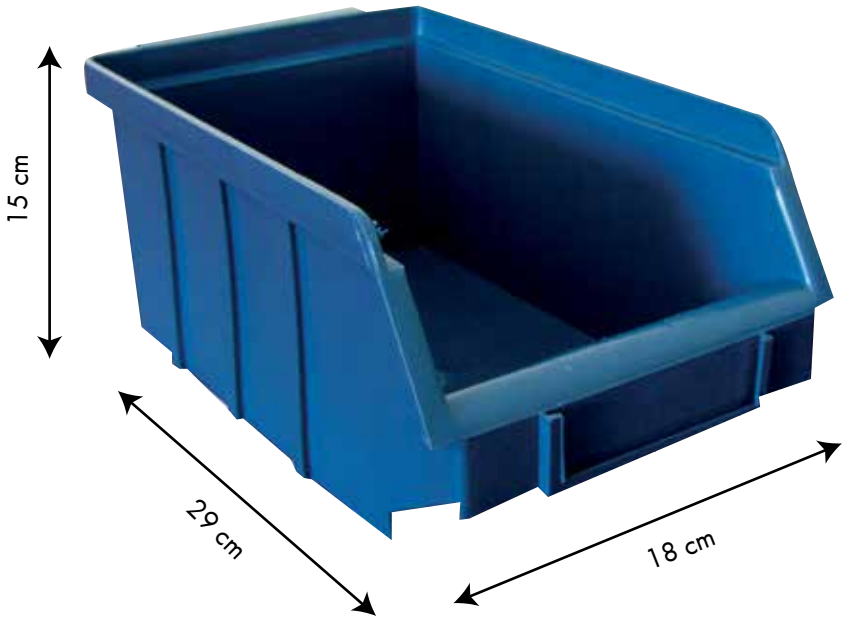
Art. 00961 2 5
U/E 1

- Hechas con material resistente.
- Color azul.
- Almacenar cosas chicas o grandes.

AGREGAR AL CARRITO

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

CAJONES PARA ESTANTERÍAS

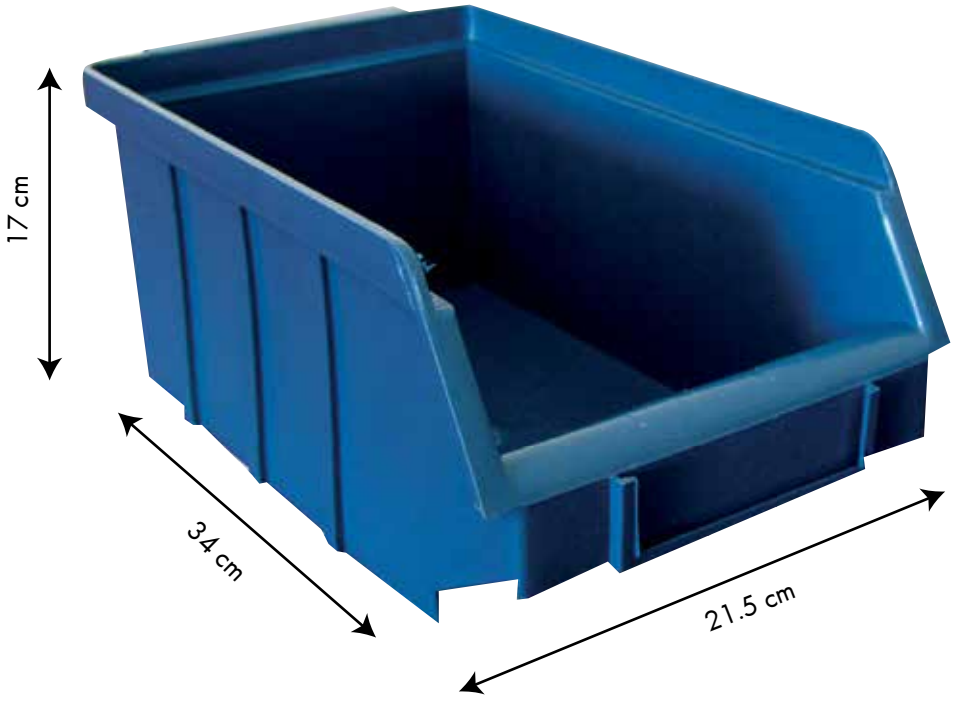


Para ser utilizadas individual-mente

Art. 00961 2 6
U/E 1

- Hechas con material resistente.
- Color azul.
- Almacenar cosas chicas o grandes.

AGREGAR AL CARRITO



Para ser utilizadas individual-mente

Art. 00961 2 7
U/E 1

- Hechas con material resistente.
- Color azul.
- Almacenar cosas chicas o grandes.

AGREGAR AL CARRITO

Precauciones: Evite la inhalación prolongada, aplique el producto en áreas ventiladas.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas previas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

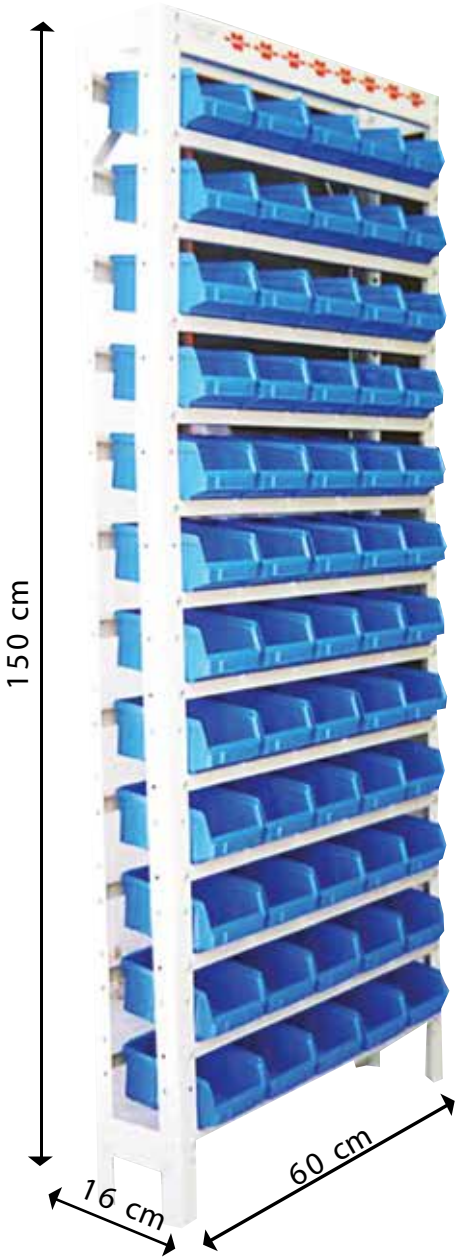
ESTANTERÍA 60 CAJONES

Este paquete incluye la estanteria de 60 cajones y surtido de grapas con una cantidad de 1781 piezas

Art. 00999 962 503

Hechas con material resistente.
Almacenar cosas chicas o grandes

AGREGAR AL CARRITO



Incluye:

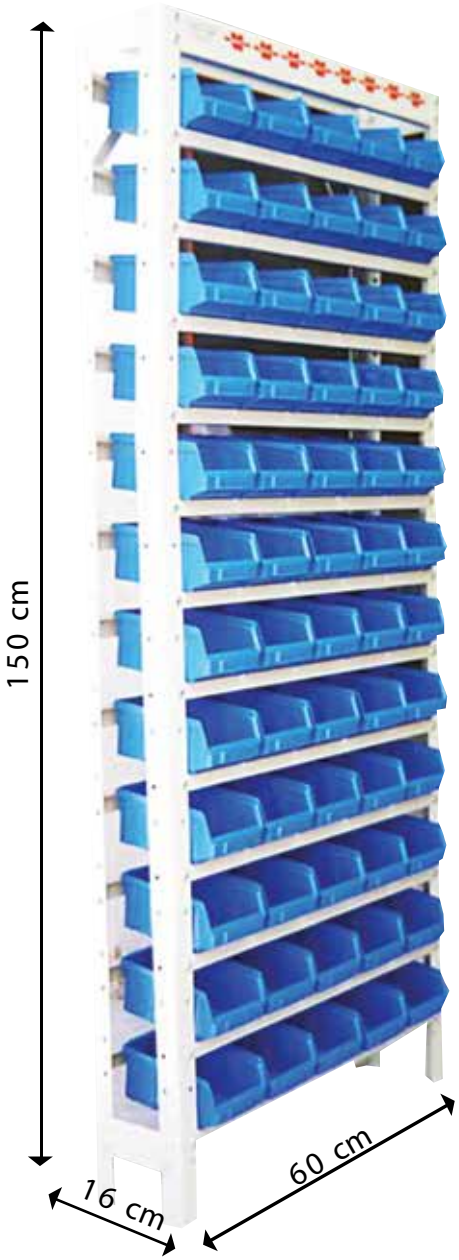
Art. No.	Cantidad
00501 111 46	200
00501 110 331	100
00500 117 75	100
00500 228 8	50
00501 103 30	50
00500 113 62	50
00500 113 21	50
00501 121 17	50
00501 125 67	50
00501 129 09	50
00500 115 22	50
00501 141 63	50
00500 115 77	50
00501 937 196	50
00500 117 45	50
00501 111 30	50
00501 206 3	50
00500 053 6	50
00501 117 96	50
00501 340 4	50
00501 127 31	50
00501 673 094	50
00500 113 69	25
00501 142 74	25
00501 129 92	25

Art. No.	Cantidad
00500 116 39	25
00500 123 30	25
00501 108 32	25
00501 129 69	25
00500 114 03	25
00500 113 47	25
00501 140 36	25
00501 120 65	10
00500 114 27	10
00500 136 88	10
00501 855 966	10
00501 125 65	10
00501 713 524	10
00501 866 059	10
00501 967 517	10
00500 053 7	10
00501 149 92	10
00500 910 1	10
00501 125 75	10
00501 105 400	10
00501 563 5	10
00501 997 933	10
00501 957 387	10
00501 137 50	10
00501 559 6	10

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

ESTANTERÍA 60 CAJONES

Este paquete incluye la estanteria de 60 cajones con una cantidad de 2,355 piezas



Art. 00999 962 57

Estantería de Tornillos, Tuercas y Rondanas.
Hecha con material resistente.
Almacenar cosas chicas o grandes

AGREGAR AL CARRITO

Incluye:

Art. No.	Cantidad
00057 6 20	50
00057 6 16	50
00057 6 25	50
00057 6 10	50
00057 6 30	50
00057 8 20	25
00057 8 25	25
00057 8 30	25
00057 6 40	25
00057 5 16	50
00057 8 40	25
00057 5 20	50
00057 8 16	25
00057 10 40	10
00057 8 50	25
00057 6 50	25
00057 5 25	10
00057 10 30	10
00057 5 12	50
00057 5 40	50

Art. No.	Cantidad
00317 6	100
00317 8	100
00317 5	100
00317 4	100
00317 10	50
00317 3	100
00317 2	100
00317 10 125	100
00317 12	25
00317 7	100
00407 4	100
00407 3	100
00407 8	100
00407 6	100
00407 10	50
00407 5	100
00407 12	50
00407 7	100
00407 16	50
00407 14	50

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

EXHIBIDOR CON 154 QUIMICOS

Este paquete incluye un exhibidor con 154 quimicos para diversos usos

Art. 00999 962 2

Hecha con material resistente.
Almacenas el producto y muestras al cliente al mismo tiempo.
Da mejor presentación a tu negocio.
Facil localización del producto.

Incluye:

HHS 2000
Art.00893 106 12pza

Rost off
Art.00890 2 12pzas

Würth Bond
Art.00893 12 002 12pzas

Anticristalizante para pastillas
Art.00893 110 6 12pzas

Aditivo para inyectores
Art.00893 551 250 24pzas

Silicón negro
Art.00890 323 4 pzas

Silicón rojo
Art.0890 321 4pzas

Antiempañante
Art.00890 19 6pzas

Blitz
Art.00892 333 50pzas

Water off
Art.00890 102 1 6pzas

Limpiador de contactos
Art.00895 65 300 12pzas

AGREGAR AL CARRITO

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

EXHIBIDOR CON 82 QUIMICOS

Este paquete incluye un exhibidor con 82 quimicos para diversos usos

Art. 00999 962 1

Hecha con material resistente.
Almacenas el producto y muestras al cliente al mismo tiempo.
Da mejor presentación a tu negocio.
Facil localización del producto.

Incluye:

HHS 2000
Art.00893 106 3pzas

Rost off
Art.00890 2 6pzas

Würth Bond
Art.00893 12 002 12pzas

Anticristalizante para pastillas
Art.00893 110 6 3pzas

Aditivo para inyectores
Art.00893 551 250 12pzas

Silicón negro
Art.00890 323 4 pzas

Silicón rojo
Art.00890 321 4pzas

Antiempañante
Art.00890 19 4pzas

Blitz
Art.00892 333 25pzas

Water off
Art.00890 102 1 6pzas

Limpiador de contactos
Art.00895 65 300 3pzas

AGREGAR AL CARRITO

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

EXHIBIDOR DE ABRAZADERAS

El exhibidor de abrazaderas es muy util para tener a la mano el producto

Art. 00962 2

Hecha con material resistente.
Almacenas el producto y muestras al cliente al mismo tiempo.
Da mejor presentación a tu negocio.
Facil localización del producto.
12 espacios disponibles para las abrazaderas.
1 espacio para un desarmador.

AGREGAR AL CARRITO

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

O´RING EN PULGADAS

AGREGAR AL CARRITO

Art. 00964 1 - 382 piezas

Ø Interno	Espesor (mm)	mm	Cantidad
1/8"	1/16"	2.90 x 1.78	20
5/32"	1/16"	3.68 x 1.78	20
3/16"	1/16"	4.47 x 1.78	20
7/32""	1/16"	5.28 x 1.78	20
1/4"	1/16"	6 x 1.78	20
5/16"	1/16"	7.65 x 1.78	20
3/8"	1/16"	9.25 x 1.78	20
3/8"	3/32"	9.19 x 2.62	13
7/16"	3/32"	10.77 x 2.62	13
1/2"	3/32"	12.37 x 2.62	13
9/16"	3/32"	13.94 x 2.62	13
5/8"	3/32"	15.54 x 2.62	13
11/16"	3/32"	17.12 x 2.62	13
3/4"	3/32"	18.72 x 2.62	13
3/4"	1/18"	18.64 x 3.53	10
13/16"	1/18"	20.22 x 3.53	10
7/8"	1/18"	21.82 x 3.53	10
15/16"	1/18"	23.39 x 3.53	10
1"	1/18"	24.99 x 3.53	10
1 1/6"	1/18"	26.57 x 3.53	10
1 1/18"	1/18"	28.17 x 3.53	10
1 3/16"	1/18"	29.74 x 3.53	10
1 1/4"	1/18"	31.34 x 3.53	10
1 5/8"	1/18"	32.92 x 3.53	10
1 3/8"	1/18"	34.52 x 3.53	10
1 7/8"	1/18"	36.09 x 3.53	10
1 1/2"	1/18"	37.69 x 3.53	10
1 1/2"	3/16"	37.47 x 5.33	7
1 5/8"	3/16"	40.64 x 5.33	7
1 3/4"	3/16"	43.82 x 5.33	7

O´RING EN PULGADAS

AGREGAR AL CARRITO

Art. 00964 2 - 409 piezas

Ø Interno	mm	Cantidad
3.00	1.80	20
4.00	1.80	20
5.00	2.00	18
6.00	2.00	18
7.00	2.30	16
7.50	2.00	18
10.00	2.00	18
10.50	2.50	14
11.00	2.50	14
12.00	2.50	14
14.00	2.50	14
15.00	2.50	14
17.00	2.50	14
19.00	2.50	14
19.50	3.00	12
20.50	3.00	12
22.00	3.00	12
24.00	3.00	12
26.00	3.00	12
27.00	3.00	12
28.50	3.00	12
30.00	3.00	12
32.00	3.00	12
33.00	3.00	12
35.00	3.00	12
36.00	3.00	12
37.50	3.00	12
40.00	4.00	9
42.00	4.00	9
45.00	4.00	9

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

ORSY 100

Cajas de almacenamiento

Hecho con material resistente.
Diferentes maneras de almacenar gracias a su distrribución en bloques.
Dimensiones de 335 x 245 x 55 mm (WxHxD).
Ideal para el almacenaje de:
-Pequeño material de diferente forma y tamaño.
-Diferentes cantidades.
-Muestras para presentaciones.

*** Para realizar tu compra, selecciona el No. de articulo**

Estuche con 12 compartimientos
Art. 00955 150 112

Estuche con 16 compartimientos
Art. 00955 150 116

Estuche con 18 compartimientos
Ar00955 150 118

Armario para 4 estuches (no incluye estuches)
Art.00955 100

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

Pija cabeza cruz cincada

Art. 00 964 115

1600 piezas

Art. 115 48 16 100 piezas	Art. 115 48 19 100 piezas	Art. 115 48 22 100 piezas	Art. 115 48 25 100 piezas
Art. 115 42 19 100 piezas	Art. 115 42 22 100 piezas	Art. 115 48 25 100 piezas	Art. 115 48 13 100 piezas
Art. 115 35 22 100 piezas	Art. 115 42 95 100 piezas	Art. 115 42 13 100 piezas	Art. 115 42 16 100 piezas
Art. 115 35 95 100 piezas	Art. 115 35 13 100 piezas	Art. 115 35 16 100 piezas	Art. 115 29 19 100 piezas

AGREGAR AL CARRITO

Prisionero allen fosfatado DIN 915

Art. 00 964 255

540 piezas

Art. 257 5 10 30 piezas	Art. 257 5 16 30 piezas	Art. 256 6 10 30 piezas	Art. 256 6 16 30 piezas
Art. 256 8 10 30 piezas	Art. 256 8 16 30 piezas	Art. 256 6 10 30 piezas	Art. 256 6 16 30 piezas
Art. 256 8 10 30 piezas	Art. 256 8 16 30 piezas	Art. 257 5 10 30 piezas	Art. 255 5 16 30 piezas
Art. 256 6 10 30 piezas	Art. 256 6 16 30 piezas	Art. 256 8 10 30 piezas	Art. 256 8 16 30 piezas

AGREGAR AL CARRITO

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

ORSY 100

Fusibles

Art.00 964 731 0

165 piezas

Art.731 300 02 10 piezas	Art.731 300 03 10 piezas	Art.731 300 04 10 piezas	Art.731 300 05 10 piezas
Art.731 300 075 10 piezas	Art.731 300 10 10 piezas	Art.731 300 15 10 piezas	Art.731 300 20 10 piezas
Art.731 300 25 10 piezas	Art.731 300 30 10 piezas	Art.731 301 20 10 piezas	Art.731 301 30 10 piezas
Art.731 301 40 10 piezas	Art.731 301 50 10 piezas	Art.731 301 60 10 piezas	Art.731 301 70 10 piezas
Art.731 301 80 5 piezas			

Funda termocontractil

Art.00 964 771 0

130 piezas

Art.771 009 50 25 piezas	Art.771 012 70 25 piezas	Art.771 019 00 10 piezas	Art.771 025 40 10 piezas
Art.771 002 40 20 piezas	Art.771 003 20 20 piezas	Art.771 004 80 20 piezas	Art.771 006 40 20 piezas

*** Para realizar tu compra, selecciona el No. de articulo**

ORSY 100

Tuerca hexagonal cincada

Art.00 964 317

1070 piezas

Art.317 12 12mm 40 piezas	Art.317 3 3mm 200 piezas	Art.317 6 6mm 100 piezas	Art.317 10 10mm 50 piezas
Art.317 8 8mm 100 piezas	Art.317 14 14mm 40 piezas	Art.317 4 4mm 100 piezas	Art.317 7 7mm 100 piezas
Art.317 6 6mm 100 piezas	Art.317 8 8mm 100 piezas	Art.317 16 16mm 40 piezas	Art.317 5 5mm 100 piezas

Seguro exterior fosfatado

Art.00 964 438

1050 piezas

Art.438 22 25 piezas	Art. 438 24 25 piezas	Art. 438 25 25 piezas	Art. 438 28 25 piezas
Art. 438 30 25 piezas	Art. 438 35 25 piezas	Art. 438 14 50 piezas	Art. 438 15 50 piezas
Art. 438 16 50 piezas	Art. 438 17 50 piezas	Art. 438 18 50 piezas	Art. 438 20 50 piezas
Art. 438 5 100 piezas	Art. 438 6 100 piezas	Art. 438 8 100 piezas	Art. 438 9 100 piezas
Art. 438 10 100 piezas		Art. 438 12 100 piezas	

Seguro interior fosfatado

Art.00 964 439

1050 piezas

Art. 439 20 25 piezas	Art. 439 22 25 piezas	Art. 439 24 25 piezas	Art. 439 26 25 piezas
Art. 439 28 25 piezas	Art. 439 30 25 piezas	Art. 439 14 50 piezas	Art. 439 15 50 piezas
Art. 439 16 50 piezas	Art. 439 17 50 piezas	Art. 439 18 50 piezas	Art. 439 19 50 piezas
Art. 439 8 100 piezas	Art. 439 9 100 piezas	Art. 439 10 100 piezas	Art. 439 11 100 piezas
Art. 439 12 100 piezas		Art. 439 13 100 piezas	

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

ORSY 100

Rondana de presión cincada

Art.00964 441

1200 piezas

Art. 441 8 100 piezas	Art. 441 10 100 piezas	Art. 441 12 100 piezas	Art. 441 4 100 piezas
Art. 441 5 100 piezas	Art. 441 6 100 piezas	Art. 429 8 100 piezas	Art. 429 10 100 piezas
Art. 429 12 100 piezas	Art. 429 4 100 piezas	Art. 429 5 100 piezas	Art. 429 6 100 piezas

Junta de cobre

Art.00964 460

1140 piezas

Art. 460 22 27 50 piezas	Art. 460 24 30 30 piezas	Art. 460 26 32 30 piezas	Art. 460 28 34 30 piezas
Art. 460 30 36 25 piezas	Art. 460 32 38 25 piezas	Art. 460 12 18 100 piezas	Art. 460 14 18 50 piezas
Art. 460 14 20 50 piezas	Art. 460 16 22 50 piezas	Art. 460 18 24 50 piezas	Art. 460 20 26 50 piezas
Art. 460 6 10 100 piezas	Art. 460 8 12 100 piezas	Art. 460 18 14 100 piezas	Art. 460 10 14 100 piezas
Art. 460 10 16 100 piezas		Art. 460 12 16 100 piezas	

O´ring de caucho nitrilico en pulgadas

Art.00964 468

440 piezas

Art. 468 250 0 15 piezas	Art. 468 256 7 15 piezas	Art. 468 218 7 15 piezas	Art. 468 313 4 10 piezas
Art. 468 345 2 10 piezas	Art. 468 361 0 10 piezas	Art. 468 139 5 30 piezas	Art. 468 155 4 20 piezas
Art. 468 171 3 20 piezas	Art. 468 187 2 20 piezas	Art. 468 202 2 20 piezas	Art. 468 234 0 15 piezas
Art. 468 528 50 piezas	Art. 468 607 50 piezas	Art. 468 766 50 piezas	Art. 468 925 30 piezas
Art. 468 107 8 30 piezas		Art. 468 123 7 30 piezas	

O´ring de caucho nitrilico en mm

Art.00964 468 1

1050 piezas

Art.468 003 20 100 piezas	Art.468 004 20 100 piezas	Art.468 005 20 100 piezas	Art.468 006 20 100 piezas
Art.468 007 20 100 piezas	Art.468 008 20 100 piezas	Art.468 010 20 50 piezas	Art.468 10 12 50 piezas
Art.468 010 25 50 piezas	Art.468 012 25 50 piezas	Art.468 014 25 50 piezas	Art.468 015 25 50 piezas
Art.468 017 25 25 piezas	Art.468 019 25 25 piezas	Art.468 018 30 25 piezas	Art.468 020 30 25 piezas
Art.468 022 25 piezas		Art.468 024 25 piezas	

O´ring de caucho nitrilico en mm

Art.00964 468 2

1050 piezas

Art.468 032 35 10 piezas	Art.468 033 35 10 piezas	Art.468 035 35 10 piezas	Art.468 040 30 25 piezas
Art.468 042 30 25 piezas	Art.468 030 35 25 piezas	Art.468 034 30 25 piezas	Art.468 036 30 25 piezas
Art.468 038 30 25 piezas	Art.468 025 30 50 piezas	Art.468 028 30 50 piezas	Art.468 030 30 50 piezas

Fabrica de o´ring caucho nitrilico

Art.00964 468 3

5 espesores

-Para la elaboración rápida y fácil de o´rings.
-Las reparaciones no se demoran.
- Con este conjunto se pueden hacer o´rings de cinco diametros diferentes de grosor y para diversas medidas.

Art. No.	Descripción	Cantidad
893 1	Super Schnell	1
468 111 6	Tira o´ring 1.6mm	1
468 112 4	Tira o´ring 2.4mm	1
468 113 0	Tira o´ring 3.0mm	1
468 115 7	Tira o´ring 5.7mm	1
468 118 4	Tira o´ring 8.4mm	1
715 66 06	Cuchilla	1
468 100	Plantilla para cortar	1

*** Para realizar tu compra selecciona el No. de articulo**

09 02 0070

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

ORSY 100

O´ring de caucho nitrilico en pulgadas

Art.00964 468 5

1050 piezas

Art.468 171 3 25 piezas	Art.468 187 2 25 piezas	Art.468 202 2 25 piezas	Art.468 218 2 25 piezas
Art.468 234 0 25 piezas	Art.468 925 50 piezas	Art.468 919 50 piezas	Art.468 107 8 50 piezas
Art.468 123 7 50 piezas	Art.468 139 5 50 piezas	Art.468 155 4 50 piezas	Art.468 129 0 100 piezas
Art.468 369 100 piezas	Art.468 447 100 piezas	Art.468 528 100 piezas	Art.468 607 100 piezas
Art.468 766 100 piezas			

O´ring de caucho nitrilico en pulgadas

Art.00964 468 6

330 piezas

Art.468 347 7 37.47x 5.34 10 piezas	Art.468 406 5 40.65x5.34 10 piezas	Art.468 438 2 43.82x5.34 10 piezas	Art.468 345 2 34.52x 3.53 25 piezas
Art.468 361 0 36.10x3.53 25 piezas	Art.468 337 0 37.70x3.53 25 piezas	Art.468 297 5 29.75x3.53 25 piezas	Art.468 313 4 31.34x3.53 10 piezas
Art.468 329 3 32.93x3.53 25 piezas	Art.468 25 0 25.00x3.53 50 piezas	Art.468 265 7 26.57x3.53 50 piezas	Art.468 218 7 28.17x 3.53 50 piezas

Chaveta zebra milimetrica

Art.00964 470

1550 piezas

Art. 470 5 40 50 piezas	Art. 470 5 50 50 piezas	Art. 470 63 63 50 piezas	Art. 470 35 60 75 piezas
Art. 470 440 100 piezas	Art. 470 45 50 50 piezas	Art. 470 25 40 150 piezas	Art. 470 32 32 150 piezas
Art. 470 32 40 100 piezas	Art. 470 16 20 250 piezas	Art. 470 225 225 piezas	Art. 470 2 40 200 piezas

*** Para realizar tu compra selecciona el No. de articulo**

Seguro en E fosfatado

Art.00964 490

985 piezas

Art.490 120 12mm 50 piezas	Art.490 150 15mm 25 piezas	Art.490 190 19mm 10 piezas	Art.490 80 8mm 100 piezas
Art.490 90 6mm 100 piezas	Art.490 100 10mm 100 piezas	Art.490 50 5mm 100 piezas	Art.490 60 6mm 100 piezas
Art.490 70 7mm 100 piezas	Art.490 23 2.3mm 100 piezas	Art.490 32 3.2mm 100 piezas	Art.490 40 4mm 100 piezas

Resorte niqueleado

Art.00964 506 1

340 piezas

Art.506 210 130 10 piezas	Art.506 213 25 40 piezas	Art.506 210 100 15 piezas	Art.506 210 45 20 piezas
Art.506 210 701 18 piezas	Art.506 210 551 10 piezas	Art.506 210 60 20 piezas	Art.506 210 75 12 piezas
Art.506 210 90 20 piezas	Art.506 215 65 8 piezas	Art.506 210 70 18 piezas	Art.506 213 55 12 piezas
Art.506 210 55 18 piezas	Art.506 210 85 8 piezas	Art.506 206 55 25 piezas	Art.506 210 105 10 piezas
Art.506 206 50 40 piezas	Art.506 215 110 8 piezas	Art.506 206 25 50 piezas	Art.506 215 75 14 piezas

Muelle de acero niquelado

Art.00964 506 2

355 piezas

Art.506 08 42 40 piezas	Art.506 10 321 40 piezas	Art.506 15 28 20 piezas	Art.506 15 553 10 piezas
Art.506 10 32 40 piezas	Art.506 10 65 15 piezas	Art.506 15 55 20 piezas	Art.506 15 65 10 piezas
Art.506 10 35 30 piezas	Art.506 10 60 20 piezas	Art.506 15 551 15 piezas	Art.506 15 451 15 piezas
Art.506 10 40 25 piezas	Art.506 15 45 25 piezas	Art.506 15 35 20 piezas	Art.506 15 552 10 piezas

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

ESTUCHE DE PIJAS NEGRAS CABEZA ANCHA

Este estuche incluye 800 piezas.

Art. 00963 134 - 800 pzas

AGREGAR AL CARRITO

Fabricados con materiales resistentes.
Almacenas el producto fácilmente.
Localizas el producto por tamaños.
Fácil localización del producto.

10 x 1" **Art.00134 048 x 25** 50 piezas	8 x 5/8" **Art.00134 42 x 16** 50 piezas	8 x 1" **Art.00134 042 x 25** 100 piezas
10 x 5/8" **Art.00134 048 x 16** 50 piezas	10 x 3/4" **Art.00134 048 x 19** 100 piezas	10 x 1" **Art.00134 048 x 22** 50 piezas
8 x 3/4" **Art.00134 042 x 19** 50 piezas	8 x 1 1/4" **Art.00134 042 x 32** 50 piezas	10 x 3/8" **Art.00134 048 x 95** 50 piezas
6 x 5/8" **Art.00134 039 x 16** 100 piezas	8 x 1/2" **Art.00134 042 x 13** 50 piezas	10 x 1" **Art.00134 042 x 16** 100 piezas

ESTUCHE DE TUERCAS Y RONDANAS

Este estuche incluye 550 piezas

Art. 00963 407 - 550 pzas

Art.00317 x 10 25 piezas	**Art.00407 x 10** 50 piezas	**Art.00411 6 x 20** 50 piezas
Art.00411 8 x 25 50 piezas	**Art.00407 x 4** 50 piezas	**Art.00407 x 5** 50 piezas
Art.00407 x 6 50 piezas	**Art.00407 x 8** 50 piezas	**Art.00317 x 4** 50 piezas
Art.00317 x 5 50 piezas	**Art.00317 x 6** 50 piezas	**Art.00317 x 8** 50 piezas

AGREGAR AL CARRITO

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

ESTUCHE DE FUSIBLES

ORSY

Este estuche incluye 158 piezas.

AGREGAR AL CARRITO

Art. 00963 731

Art.00731 301 40 2 piezas	**Art.00731 300 25** 5 piezas	**Art.00731 040** 15 piezas	**Art.00731 010** 15 piezas
Art.00731 300 15 5 piezas	**Art.00731 030** 15 piezas	**Art.00731 005** 15 piezas	**Art.00731 301 30** 2 piezas
Art.00731 020 15 piezas	**Art.00731 003** 15 piezas	**Art.00731 301 20** 2 piezas	**Art.00731 300 10** 5 piezas
Art.00731 301 50 2 piezas	**Art.00731 300 30** 5 piezas	**Art.00731 300 05** 5 piezas	**Art.00731 015** 15 piezas
Art.00731 300 20 5 piezas	**Art.00731 025** 15 piezas		

ESTUCHE DE ARANDELAS DE COBRE

Este estuche incluye 225 piezas

AGREGAR AL CARRITO

Art. 00963 460

Art.00460 4 8 20 piezas	**Art.00460 26 32** 5 piezas	**Art.00469 28 34** 5 piezas	**Art.00460 30 36** 5 piezas
Art.00460 6 10 20 piezas	**Art.00462 012 18** 10 piezas	**Art.00462 014 20** 10 piezas	**Art.00462 016 22** 10 piezas
Art.00460 8 14 20 piezas	**Art.00460 14 22** 20 piezas	**Art.00460 16 22** 20 piezas	**Art.00460 18 24** 5 piezas
Art.00460 10 16 20 piezas	**Art.00460 20 26** 5 piezas	**Art.00460 22 27** 5 piezas	**Art.00460 24 30** 5 piezas
Art.00460 12 18 20 piezas	**Art.00460 14 20** 20 piezas		

ESTUCHE DE TERMINALES

Este estuche incluye 470 piezas

AGREGAR AL CARRITO

Art. 00963 558 967

Art.00460 26 32 5 piezas	**Art.00469 28 34** 5 piezas	**Art.00460 30 36** 5 piezas
Art.00462 012 18 10 piezas	**Art.00462 014 20** 10 piezas	**Art.00462 016 22** 10 piezas
Art.00460 14 22 20 piezas	**Art.00460 16 22** 20 piezas	**Art.00460 18 24** 5 piezas
Art.00460 20 26 5 piezas	**Art.00460 22 27** 5 piezas	**Art.00460 24 30** 5 piezas

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

ESTUCHE BÁSICO DE CHAVETAS

Chavetas 555 piezas

Art. 00966 470

Características y ventajas:

Material: acero 4140
Recubrimiento: Zincado
Micras: 8
A.S.T.M. Camara salina (hcs) 90 hrs

150 piezas	150piezas	100piezas	75 piezas	50 piezas	30 piezas
1.6 x 25mm	2.4x25mm	2.4x38mm	3.2x32mm	3.2x50mm	4.0x50mm
1/16" x 1"	1/16" x 1"	3/32" x 1 1/2"	3/32" x 1 1/4"	3/32" x 2"	1/8" x 2 1/2"

ESTUCHE BÁSICO DE SEGUROS AGRICOLA

Seguros agricolas 150 piezas

Art. 00966 473

Características y ventajas:

Pasador "r"
Material acero 4140
Recubrimiento: Zincado
Micras: 8
A.S.T.M. Camara salina (hcs) 90 hrs
DIN -473

40 piezas	35 piezas	35 piezas	20 piezas	14 piezas	6 piezas
2.0x30mm	1.8x33mm	1.8x40mm	2.8x41mm	3.6x44mm	3.9x75mm

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

ESTUCHE BÁSICO DE FUNDA TERMORETRACTIL

Fundas termoretractil 127 pzas.

Art. 00966 771

Características y ventajas:

Reticulante por radiación de calor base poliolefinica relación 2:1
Variación después de la contraccion3%
Temperatura de contracción a partir de 90°
Rigidez 19Kv/mm-min.
Auto extinguible , no se funde.
Para aislamiento Eléctrico.
Resiste a Disolventes y químicos.

2.0 x 40 mm	2.5x 40mm	3.5x40mm	5.0x40mm	7.0x80mm	10.0x80mm	13.0x85mm
25 piezas	20 piezas	20 piezas	20 piezas	16 piezas	8 piezas	8 piezas

ESTUCHE BÁSICO DE GRASERAS MILIMETRICAS

Graseras milimetricas 110 piezas

Art. 00966 86

Características y ventajas:

Grasera de acople con cuerda milimétrica paso especifico
DIN 71412
Material :acero
Recubrimiento: Cincado.

M6 X 1.0 Recta	M8 X 1.25 Forma a 45o	M6 X 1.0 Forma a 45o	M10 X 1.5 Forma a 45o	M8 X 1.25 Recta	M8 X 1.25 Forma a 90o	M6 X 1.0 Forma a 90o	M10 X 1.5 Forma a 90o	M10 X 1.5 Recta
60 piezas	5 Piezas	5 piezas	5 piezas	10 piezas	5 piezas	5 piezas	5 piezas	10 piezas

WM Diciembre/2013 Würth México. Prohibida su reproducción. Impreso en México

Prohibida su reproducción total o parcial.

La empresa se reserva el derecho a cambios en los productos, llevados a cabo en cualquier momento y sin previo aviso o comunicación.
La información y fotografías son contractuales.

Würth México S.A. de C.V. Carr. Temixco-Emiliano Zapata Lote 17 bodega No.1 DIEZ Col. Palo Escrito
C.P. 62760 Emiliano, Zapata, Mor. Tel. 01(777) 1012520
www.tiendawurth.mx